

PROTOKOL O ANALÝZE VZORKU

 Protokol číslo : 948/2017
 Datum vystavení : 7.3.2017
 Strana : 1 / 1

Zadavatel : MJM Litovel a.s.
 Cholinská 1048/19
 784 01 LITOVEL

I O : 45193592

Materiál : Voda
Druh vzorku : Voda pitná
Zp sob odb ru : Prostý vzorek
Vzorkoval : Rychlý Josef

Datum odb ru : 28.2.2017
as odb ru : 12:00
Datum p íjetí : 28.2.2017
Datum zprac. : 28.2.2017- 6.3.2017

Identifikace vzorku: Ložiska VILIM, kuchy ka
(Místo odb ru)
Postup vzorkování: SOP V-1 Odb r vzork pitné vody

Analýza .: 1040/2017

Krácený rozbor vzorku pitné vody v rozsahu vyhlášky 252/2004 Sb., p ílohy .5

Parametr	Symbol	Výsledek	Jednotka	SOP	Metoda	Nej.
Escherichia coli	E-coli	0	KTJ/100ml	25	SN EN ISO 9308-1	42 %
Koliformní bakterie	KOLI	0	KTJ/100ml	25	SN EN ISO 9308-1	30 %
Kult. mikroorganismy p í 22 °C	KM 22°C	0	KTJ/ml	30	SN EN ISO 6222	29 %
Kult. mikroorganismy p í 36 °C	KM 36 °C	0	KTJ/ml	30	SN EN ISO 6222	30 %
Amonné ionty	NH4	<0,050	mg/l	7	SN ISO 7150-1	
Barva	Barva	<5,00	mg/l Pt	34	SN EN ISO 7087	
TOC	TOC	<1,00	mg/l	77	SN EN 1484	
Dusi nany	NO3(-)	28,9	mg/l	8	SN ISO 7890-1	4 %
Dusitany	NO2(-)	0,039	mg/l	10	SN EN 26777	4 %
Chlor volný	CL2-vol.	0,180	mg/l	40	Firemní metoda	10 %
Chu	Chu	P íjatelný		48	TNV 75 7340	
Konduktivita	Vod.	54,2	mS/m	2	SN EN 27888	3 %
Pach	Pach	P íjatelný		48	TNV 75 7340	
pH	pH	7,54		1	SN ISO 10523	1 %
Zákal	Zákal	0,600	ZF(n)	33	SN EN ISO 7027	10 %
Železo	Fe	0,012	mg/l	21	SN EN ISO 11885	5 %
Teplota vody	t	7,70	°C	41	SN 75 7342	1 %

Nejistota stanovení: Ve sloupci "NEJ." jsou uvedeny rozšířené nejistoty jednotlivých stanovení jako součin smíšené odchylky opakovatelnosti a koeficientu rozšíření ($k=2$), což při normálním rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Uvedené nejistoty nezahrnují nejistotu vzorkování.

Prohlášení: Výsledky analýz se vztahují pouze na zkoušený vzorek. Číslo akreditované zkoušky je uvedeno ve sloupci "SOP". Stanovení označená "*" nejsou akreditovaná, "s" jsou provedena u subdávatele. Zkoušky označené (PV) ve sloupci "METODA" byly provedeny na pracovišti Prostějov - Kralický Háj, areál NAVOS, 79812 Kralice na Hané.

Zpracoval a schválil :

 RNDr. Miroslav Znojil
 Chemik specialista

